雜 錄 Miscellaneous

「滿洲菊科植物新註」ヲ讀ンデ

北 川 政 夫

Masao KITAGAWA: A Review of Dr. KITAMURA's "Notulæ ad *Compositas* Manshuricas."

京都帝國大學ノ北村四郎博士ハ最近「植物分類、地理」第8卷第3號誌上ニ於テ「滿洲菊科植物新註」ナル一文ヲ草セラレタ。ソノ第1頁ヲ見ルニ私ニ對スル過分ノ讃辭ガ寄セラレテアリ、又第2頁以降ニ於テハ私ガ此迄ニ犯シタ數々ノ過チニ對シ一々懇切ナ註ヲ入レテ下サツタ。私トシテハ實ニ感謝措ク能ハズ且ツハ汗顏ノ至リニ堪エヌ所デアル。北村博士ハ人モ知ル本邦ニ於ケル唯一ノきく科植物專攻家デアリ、多年多クノ同科植物ヲ手ガケテソノ深イ蘊蓄ハ到底「地方植物(ふろら)」研究家ノ及ブ所デハナク、我々ハ心ヲ平カニシテ先ヅ氏ノ卓見ニ耳ヲ傾ケナケレバナラナイ。私ハカウシタ氣持デ氏ノ新註ヲ熟讀玩味シタノデアツタガ、結果ハ可ナリ私ヲ失望サセタ。氏ノ滿洲植物分布ヤ各種植物ノ變化性ニ對スル考ヘハ私ノ持ツソレト隨分喰ヒ違ツタモノデアリ、ソレニ私ガ以前ニ自分ノ說ヲ發表シタ際說明ノ行キ屆カナカツタ爲氏ニ誤解ヲ抱カシメルヤウナ結果トナツタ所モアリ、私トシテハ心外ナ點ガ多ク、爲ニコノ拙文ヲ起稿スルニ至ツタモノデアル。私ハコレヲ以テ自己ノ誤ヲ蔽ハントスルツモリハ毛頭ナク、ソレ所カ自分ノ過ハ自身ガ一番ヨク知ツテ居ルガ故ニソレヲ一時モ早ク訂正シタイト思ツテキタ矢先キデアルカラ、コレヲ機會ニ今迄ニ發表シタ自分ノ說ニ補正ヲ加ヘヨウト思ヒ立ツタノデアル。私ノ現在ノ意見ハ拙著「滿洲國植物考」中ニモ一部發表濟デアルカラ讀者ハ就テ見ラレタイ。滿洲ハ面積廣ク地形ノ變化ガ著シク植物ハ特殊ナ分布狀況ヲ示シ、植物ノ變化性ヲ正シク把握スルコトハ生易シイ業デハナク、十數年ノ長年月滿洲ノ山野ニ接シテキナガラ漸ク此頃ニナツテ分布ノ外廓ヲ朧ロゲニ認識シカケタ位デアル。滿洲ノ植物ヲ論ズルニハ特ニコノ「分布」ノ概念ヲヨク頭ニ入レテ掛ラネバナラナイ。コレハ滿洲ノミナラズ何處デモサウデアラウ。一二度滿洲ヲ訪レタ人々ガ歸省スルヤ直チニ滿洲植物分布論ナドヲ始メルノヲ見ルト輕卒サヨリ寧ロソノ大膽サニ感心サセラレル。

私ハ次ニ北村氏ノ論ゼラレタ一々ノ種ニ就テ私見ヲ述ベ自己ノ誤リヲ是正シ且ツ同氏ト意見ヲ異ニスル所モ明カニシ、之ヲ以テ「現地報告」トシタイ考ヘデアル。

1) **Artemisia rubripes** NAKAI.

私ハ曾テ中井先生ヨリ日滿產ノよもぎ屬植物ノ再檢討ヲ命ゼラレタコトガアリ、半バソノ研究ノ步ヲ進メテキタガ材料不足ト外國標本ノ乏シイ爲ニ遂ニソノ遂行ヲ中絕シタ。よもぎ屬ハ極メテ困難ナ一屬デアツテ亞細亞大陸ニハ本屬ノ夥シイ種類ガ蔓延シコレヲ正シ

ク系統ヅケルコトハ一朝ニシテヨクナシ得ベキコトデハナイ。滿洲モ土地ガ乾燥シ樹林ガ少イ爲ニ本屬植物ノ良好ナ發達ヲ助ケ、量・種類共ニ優勢デアツテ到ル處ニ本類ヲ見ルコトガ出來ル。よもぎ屬ノ中デモ特ニ困難ナ群ハ所謂よもぎノ群トをとこよもぎヤかはらよもぎノ群デアツテ兩群共ニ多大ノ變化性ヲ現ハシテ研究者ヲ眩惑ニ陷レル。從ツテコノ兩群ヲヨク認識スル爲ニハ野外デ充分觀察シナケレバナラズ、又實驗遺傳學的ニモヨク研究シテ見ル必要ガアル。乾燥標本デハ兎角錯覺ヲ起シ易クテ危險デアル。

北村博士ハ *Artemisia rubripes* NAKAI ト *Artemisia mongolica* FISCHER トヲ別ニ考ヘ前者ノ異名ニ *Artemisia venusta* PAMPANINI ヲ加ヘ後者ノ中ニ *Artemisia vulgaris* LINNÆUS var. *verbenacea* KOMAROV ヲ含メタ。兩種ノ差異ニ就テハ何等ノ記述ガナイノデ同氏ガコレヲ分ケラレタ眞意ヲ知ルニ由モナイガ、*Artemisia rubripes* ト *Artemisia mongolica* トガ果シテ別種カ否カト云フ問題ハ私ニハ相當困難ナ事ノヤウニ思ヘル。*Artemisia mongolica* ト同一デアル *Artemisia vulgaris* var. *mongolica* BESSER (=*Art. vulgaris* var. *tenuifolia* TURCZANINOW) ノ原産地ハ蒙古、「ダフリヤ」、「イルクツク」トナツテキテ LEDEBOUR 氏ニ據レバ GMELIN 氏ノ 'Flora Sibirica' II t. 47 f. 2 ノ圖ハ之デアルト云フ。コノ圖ハ實ニ、簡單ナ幼稚ナモノデアルガ之トソツクリノ標本ヲ私ハ興安嶺方面（海拉爾、伊列克得、博克圖等）デ多數採ツテキル。其ハ枝ヤ頭花ニ白細毛ヲ布キ葉ハ極メテ狹ク分裂シ裂片ハ細ク伸ビテ尖ツテキル形ノモノデアリ、若シ GMELIN 氏ノ圖ガ *Artemisia vulgaris* var. *mongolica* ト確カニ同一トスレバ *Artemisia mongolica* ノ名ハカカル標本ニ殘スベキデアラウ。此形ハ大興安嶺ニ多ク決シテ平地ヤ東部山岳地帶ニハ分布シテ居ラヌ。所ガ極端形ハカウシタ形ヲトツテキルガ實際現地ニ於テハ種々ノ形ガ現ハレ莖ノ毛ノ多少、葉裂片ノ廣狹、頭花ノ毛ノ多少ハ著シク變化シ中ニハ東部ノ *Artemisia rubripes* ノ形ト全ク區別ノツカヌモノサヘ出テ來ル始末デ到底コレヲ分ツコトハ不可能トナル。*Artemisia mongolica* ハ乾燥シタ高原ヤ「ステツプ」ノ形、*Artemisia rubripes* ハ肥沃ナ森林地ノ形ト見ル方ガ妥當ノヤウデアル。私ハ「滿洲國植物考」ニ於テ最モ安全ナ *Artemisia rubripes* ヲ本群ニ對シテ用ヒタ。若シ確カニ *Artemisia vulgaris* var. *mongolica* ガ私ノ思フモノト等シケレバ *Artemisia mongolica* FISCHER ヲ起用シテモヨイデアラウ。然シ *Artemisia mongolica* (BESSER) NAKAI ト *Artemisia rubripes* NAKAI トハ同一頁ニ發表サレタモノデソノ何レヲ採ルカハ問題デアラウ。

2) **Artemisia mongolica** FISCHER

北村氏ノ云フほそばよもぎハ不純デアツテ *Artemisia rubripes* (?=*Art. mongolica*) ト *Artemisia verbenacea* (KOMAROV) KITAGAWA トノ混合物デアル。氏ハ本種ヲ旅順デ觀察シタト記シテキルガ旅順産ノ植物ハ曾テ KOMAROV 氏ガ *Artemisia vulgaris* var. *verbenacea*. KOMAROV トシタモノデ私ノ云フ廣義ノ *Artemisia rubripes* トハ全ク違ツタ種デアツテコノモノハ北方ニハ全然見ラレズ遼東半島ヨリ以南熱河省南部ヨリ支那ニカケテ分布シ、私ハコノ南方系ノ種ヲ獨立セシメ *Artemisia verbenacea* KITAGAWA トシテ取

扱ツテキル。*Artemisia rubripes* ヨリハ寧ロ邦產ノよもぎ *Artemisia asiatica* NAKAI ニ外觀ガ類似シ莖ニハ白綿毛ヲ密ニ布キ時ニコレヲ失フコトガアツテモ花梗ニハ必ズ密毛ヲ被ル。丈ハ左程高カラズ基部ハ斜上スル。葉ハ厚ク上面深綠色下面ハ厚ク白綿毛ヲ布キ裂片ハ先端ガ常ニ鈍形デアル。頭花ニモ必ズ綿毛ヲ生ジ白色ヲ帶ビル。コノ植物ニ對シ私ハれうとうよもぎト和名ヲ下シタ。

3) **Aster dahuricus** BENTHAM.

之ハ北村氏ノ云フ如ク北滿特ニ興安嶺ノ酸性ノ高燥ナ緩斜面等ニ散生スル植物デ之コソ「ダフリヤ」系要素ノ代表的ナモノノ一デアル。私ノ先年發表シタ *Aster Yamatsutanus* KITAGAWA ハ本種ノ一形ニ過ギヌト云フガ後者ハ「アルカリ」性ノ極メテ强イ「ステツプ」地ニ於テ採ラレタモノデアツテ本來ノ *Aster dahuricus* ニ比較スルニ後者ニ固有ノ黴毛ヲ全ク失ヒ全然平滑デアリ葉ハ極端ニ狹マリ見掛ケ上1脈シカナイ。コレヲ *Aster dahuricus* カラ離シテ別種トスルコトハ其後多數ノ標本ヲ手ニシタ今日私ノナシ得ナイ所トナツタガ、サレバト云ツテコレヲ *Aster dahuricus* ト全ク同一ナリトシテ了フコトモ考ヘ過ギタ行爲デアルヤウニ思ハレル。卽チ *Aster Yamatsutanus* ハ *Aster dahuricus* ガ蒙古地帶ヘ下ツテ變化シタ一ツノ地方的變形ト考ヘル時最モ妥當ナ位置ヲ得タカニ見エル。分布系ヲ考慮ニ入レタコノ新シイ見解ハ旣ニ「滿洲國植物考」ニ發表シテアル。

4) **Brachyactis ciliata** LEDEBOUR.

Brachyactis latisquamata (MAXIMOWICZ) KITAGAWA モ *Brachyactis linearifolia* C. WINKLER モ共ニ *Brachyactis ciliata* LEDEBOUR ニ合スベキデアルト云フ北村氏ノ說ニ對シ私ハ直チニコレニ贊意ヲ表スルコトガ出來ナイ。*Brachyactis linearifolia* ハ 1933 年承德離宮内ノ池畔デ採ツタノミデ其後コレニ遭遇シタコトガナイガ、*Brachyactis latisquamata* ハ熱河以外ノ地デモ目擊シテキル。コノ兩者ハ單ニ總苞片ノ内外ノモノノ長サノ比ガ異ルト云フ一點デ相反スルノミデナク全體ノ形態モ可ナリ不一致ナ點ガアリ、*Brachyactis latisquamata* ハ *Brachyactis linearifolia* ニ比シテ丈低ク短イ枝ヲ多數生ジ從ツテ頭花ノ數モ多ク、葉ノ質ガ稍厚ク剛直ナ感ジヲ呈スル。總苞ハ冠毛ヨリ超出セズ短ク外片ハ内片ヨリ階段的ニ短クナツテキル。一方 *Brachyactis linearifolia* ニ於テハ枝ハ少數デ長ク葉ハ多少軟カデ長ク總苞片ハ皆長クテ冠毛ヨリ遙カニ超出シ外反スル。コノ種ニ於テハ外輪ノ雌花ノ花冠ハ時ニ舌狀部ヲ交ヘルガ *Brachyactis latisquamata* ニ於テハカヤウナ現象ハ發見出來ナカツタ。*Brachyactis linearifolia* ハ *Brachyactis ciliata* ニ確カニ近イモノデアルガ LEDEBOUR 氏ノ圖ヲ吟味スルニ後者ノ葉ハ甚ダ短ク前者トハ多少異ルモノノヤウデアル。此點ニ就テハ C. WINKLER 氏モ特ニ强調シテキル所デアルガ *Brachyactis ciliata* ノ標本ヲ見ヌ私ニハ明確ナコトハ云ヘズ今暫ク C. WINKLER ノ主張ニ傾聽スルノ外ハナイ。北村氏ハ *Brachyactis latisquamata* ノ實ヲ播イテ外總苞片ガ内總苞片ヨリ長イモノヲ得タト云ハレルガドノ程度ノモノカ疑問ニ思ツテキル。兎ニ角野外ニ於テモ標本ニ作ツテモ明カニ區別シ得ラレルコノ兩種ノ存在ヲ保留シテ *Brachyactis ciliata*

ヨリ分チ置キ今後ノ研究ニ俟チタイト思フ。HANDEL-MAZZETTI 卿ガ *Brachyactis latisquamata* ヲ *Brachyactis ciliata* ニ合一シタカラトテ中々以テ信用ハ出來ナイ。

Brachyactis 屬ハ外觀、構造兩方面カラ見テ *Erigeron* ヤ *Conyza* ニ近ク *Aster* トハ却ツテ縁遠イヤウニ思フ。私ハ北村氏ト同ジク本屬ノ獨立性ヲ暫ク認メテ置キタイ。

5) **Lactuca tatarica** C. A. MEYER.

本種ハ滿洲內陸ノ「アルカリ」性砂地ニ多ク自生スルモノデはちぢやうなニ外見ガ似テ紫色ノ頭花ヲ開ク。之ガ關東州ノ海岸ニ分布スルコトハ甚ダ興味ガ深ク、私ハ今ヨリ 10 年前卽チ 1930 年ノ夏期コレヲ大連灣岸ニ於テ多數採集シタ折ノ嬉シサヲ今デモ思ヒ出ス。滿洲ノ內陸ノ「アルカリ」地帶ト瀕海地ニ擴ガル「アルカリ」地帶トニハ共通ノ植物ガ少クナイ。然シ *Lactuca tatarica* モ其類カト云フコトニナレバコレハ問題デアル。關東州海岸ニハ北米邊リカラ輸入サレタト思ハレル植物ガ時々發見サレルシ又特ニ露人ニ依ツテ本國カラ移サレテ野生狀ヲナス雜草モ多イ。從ツテ本種モ恐ラク北米カラ逆輸入サレタモノカモ知レヌ。*Lepidium campestre* R. BROWN 等ト混生シテキル點ヲ考ヘレバコノ想像ガ可能トナツテ來ル。

6) **Leontopodium Palibinianum** BEAUVERD.

之ヲ私ハはなうすゆきさうト呼ンデキル。興安嶺ノ樂園ニ咲キ誇ル可憐ナ一草デアル。北村氏ガ *Leontopodium Junpeianum* KITAMURA ヲ發表サレタ時直チニ私ハコレガ *Leontopodium conglobatum* HANDEL-MAZZETTI ト同一デアルコトニ氣付イタ。然シ最近 HANDEL-MAZZETTI 氏ノ monograph ヲ見ルニ同氏ハコレヲ *Leontopodium Palibinianum* BEAUVERD ニ合一シテキル。

7) **Serratula** spp.

私ノ滿洲產 *Serratula* ニ對スル觀察トコレニ就テノ意見ハ全ク誤ツテキタ。コノ問題ニ關シテハ北村氏ノ卓見ニ從フ。ソシテ「滿洲國植物考」中ニ發表シタ改名ハ更ニ茲デ改メナケレバナラナイ。卽チ *Serratula hsinganensis* KITAGAWA ハ *Serratula centauroides* LINNÆUS ト同一デアツテ「ダフリヤ」系植物區ノ高燥ナ酸性草野ニ限ラレテ產シ、*Serratula Yamatsutana* KITAGAWA 及ビ *Serratula Nishimurana* KITAGAWA ハ北村氏ノ云フ如ク *Serratula Komarovii* ILJIN ノ一形ニ過ギナイデアラウ。コレハ寧ロ平地ヲ好ミ「アルカリ」性ガ可ナリ強クトモ生育スル。*Serratula mongolicola* KITAGAWA ノ位置ハ未ダ何レトモ決シ兼ネテキレ。將來原產地ヘ赴キヨク生態ヲ觀察シタイト思フ。*Serratula ortholepis* KITAGAWA ハ明カニ *Serratula polycephala* ILJIN ノ一形デアルガ變種トシテ分ツコトガ可能カモ知レヌ。北村氏ハ *Serratula ortholepis* ガ興安嶺ニアル如ク述ベテキルガ恐ラクコレハ誤リデアラウ。本種ハ蒙古方面ノ乾燥「ステップ」ニ固有ノモノデアル。コレ等諸種ノ變化ニ就テハ今後充分研究シテ何レ再ビ論ズル機會ガアラウ。

8) **Youngia tenuifolia** BABCOCK & STEBBINS.

Youngia ト *Geblera* トガ同一屬カ否カハ困難ナ問題デ私ハ *Geblera* 屬ヲ再用スル場合

Youngia ノ Type-species タル *Youngia japonica* DE CANDOLLE トくしばにがなトヲ比較シ習性、花序、頭花、總苞、果實ニ著シイ差ガアリ到底屬トシテ同一視シ得ナカツタノデ比較スラ書カナカツタガ、後 BABCOCK 氏ヨリ *Youngia* ノ monograph ヲ贈ラレ內容ヲ讀ンデ *Eu-youngia* 節ガ如何ニモ變化ニ富ミ *Geblera* ニ酷似シテ來ルヲ知ツタ。然シ兩氏モ *Youngia tenuifolia* ノ一統ヲ *Eu-youngia* ヨリ分チ特別ノ節ヲ設ケテキル程デ其習性ハ甚ダ特異ナモノデアル。「滿洲國植物考」ヲ脫稿シ印刷ニ廻シタ後ニコノ論文ヲ手ニシタノデソノ新知見ヲ取リ入レ得ナカツタノハ殘念デアル。私ハ *Youngia stenoma* LEDEBOUR ヲ *Ixeris* トシタガコレモ誤リデ玆ニ訂正スル。HANDEL-MAZZETTI 氏ハ *Youngia* ヲ認メズ *Crepis* ニ包含セシメテキル。コレハ恐ラク當ツテ居ラヌデアラウ。圓柱形ノ嘴ノナイ瘦果ヲ結ブ *Crepis* ハ多少トモ嘴ノアル扁平ナ瘦果ヲ有スル *Youngia* カラハ區別シナケレバナルマイ。BABCOCK 及ビ STEBBINS 兩氏モ既ニ論述シテキルガ如ク *Youngia* ト *Ixeris* トハ甚シク類似シタ屬デ私ハ恐ラク兩者ヲ合セタ方ガヨリ自然的デアラウトモ考ヘル。ソノ場合ニハ *Ixeris* (1821) ガ *Youngia* (1831) ヨリ早ク出版サレテキルカラコノ名ガ用キラレル。

BABCOCK 及ビ STEBBINS 兩氏ノ 'The genus Youngia' ハ細胞學的ノ論據ヲ持ツ點デ異色アル作品デアル。單ニ外部形態ノミニ賴ツタ從來ノ分類デハ解決シ難イ問題ガ多クナツタ今日、コノ論文ノ如キハ正ニ分類學ニ一ツノ新方面ヲ開拓シタモノトシテ極メテ興味ヲ唆ルモノデアル。「種」ノ概念ニ對スル根本問題モ遺傳學、細胞學ソノ他ノ援助ナクシテハ何等解決シ得ラレルモノデハナカラウ。Φ. WINGE 教授ガ倫敦「リンネ」學會ノ 150 週年紀念會ノ席上デ發表シタ 'The genetic aspect of the species-problem' ト題スル講演ノ如キモ我々分類學ニ幾分デモ關係アル者ニトツテ一ツノ大キナ刺戟デアツタ。「種」ノ客觀性ガ確立シナイ前ニ發表スル我々「地方植物」學者ノ所謂「種」ナルモノハ單ニ暫定的ナモノデアル事ヲ免レナイ。

Geblera Akagii KITAGAWA ハ *Youngia tenuifolia* subsp. *tenuicaulis* BABCOCK & STEBBINS ト同一デアル。兩氏ハ本種ノ栽培實驗ヲ行ツテキナイ爲コノ亞種ト基本種トノ關係ニ就テ倚疑ヒヲ殘シテキル。私ハ暫時別種ト見做シテ次ノ如ク改組スル。

Youngia Akagii (KITAGAWA) KITAGAWA comb. nov.

Syn. *Geblera Akagii* KITAGAWA in Journ. Jap. Bot. XIII p. 430 (1937 Jun.).

Youngia tenuifolia BABCOCK & STEBBINS subsp. *tenuicaulis* BABCOCK & STEBBINS, The genus Youngia p. 48, p. 52 t. 1 (1937 Aug.).

Crepis tenuifolia WILLDENOW subsp. *tenuicaulis* HANDEL-MAZZETTI in Act. Hort. Goth. XII p. 354 (1938).

Distr. Mongolia.

9) **Artemisia Sieversiana** EHRHART.

Artemisia sparsa KITAGAWA 及ビ *Artemisia chrysolepis* KITAGAWA ヲ *Artemisia*

Sieversiana ニ合セシメントスル北村氏ノ說ニハ私モ現在デハ賛成デアツテ、葉裂片ノ廣狹ハ個體ニヨリ甚シク差異ヲ示シ又總苞片ノ長サヤ色彩モ時期ニヨリ變化ヲ見セルコトヲ知リ曾テノ私ノ措置ハ何等意味ノナイコトヲ悟ルニ至ツタ。「滿洲國植物考」中デハ *Artemisia chrysolepis* KITAGAWA ヲ種トシテキルガソレハ玆デ訂正スル。

10） **Artemisia campestris** LINNÆUS.

Artemisia oxycephala KITAGAWA ハ *Artemisia campestris* トハ異ル。*Artemisia campestris* ハ恐ラク東部西比利亞ニハ產シナイデアラウ。東亞ニ於テ *Artemisia campestris* ノ位置ヲ占メルモノハ *Artemisia pubescens* LEDEBOUR (= *Art. commuttata* BESSER) デアツテコレハ *Artemisia campestris* ヽ比シテ莖ハ直立シ枝モ立ツテ密ナ花序ヲ着ケル。頭花ハ稍長イ花梗ヲ有シ苞狀葉ハ花梗ヨリ短イノガ常デアル。然ルニ一方 *Artemisia campestris* ニ於テハ莖ハ斜上シ枝ハ側方ヘ開出シ頭花ハ小デ全ク無柄又ハ極メテ短イ梗ヲ具ヘ、苞狀葉ハ花梗ヨリ長イ傾向ガアル。*Artemisia pubescens* ガ風ノ强イ砂丘上ニ生エタ場合見掛ケ上 *Artemisia campestris* ニ近クナリ莖ハ斜上シ枝ハ張リ頭花ハ小サク葉裂片ハ細クナル。然シ頭花ガ皆長イ梗ヲ具ヘテキル點ヲ見レバ *Artemisia pubescens* ノ二次的ニ變ジタ形デアルコトガ判リ *Artemisia campestris* ト同一視スルコトハ出來ヌ。*Artemisia oxycephala* ヲ *Artemisia pubescens* ノ變種ニ下シタノハカヤウナ根據カラデアツタ。コレガ反對ニ酸性ノ肥沃ナ斜面ニ上レバ豐滿ナ var. *Pallasiana* (TURCZANINOW) KITAGAWA ニ變ズル。葉ノ裂片ノ細サハ區々デ基本形デモ極メテ細イ絲狀ノ葉ヲ持ツ個體モアル。

○はまくはがたニ就テ（津山 尙）

はまくはがたト言フ優美ナ名ニモ似合ハズ、花モ極ク貧弱デ草立モアマリ立派デナイ植物ガ知ラレテキル。小生ハカネテコノ植物ノ分布ニ就テ疑問ヲ持ツテキタガ、最近はまくはがた卽チ *Veronica murorum* MAXIMOWICZ (1881) トサレテキタモノハ **V. javanica** BLUME (1826) ト同ジモノデアル事ニ氣ガ付イテ成程ト得心ガイツタ。後者ハアフリカ、印度（ヒマラヤ地方）、ブルマ（カーシア地方）、泰、ジャバ、ブラジル等 廣イ分布ヲ有スルモノデ、臺灣、琉球、小笠原島、九州、四國南部ノモノハ全體カラ見レバ北限的ナモノデアル事ガ判ル。*V. murorum* ハ MAXIMOWICZ 自身ガ長崎ノ町ノ附近デ石垣ノ間カラ採集シタ標本ニ因ンデ付ケラレタ名デアル。小笠原島デノ觀察ニヨルト、コノモノハ決シテ海岸植物デハナク、案外ニモ人家ニ近イ所ノ雜草ノ中等ニ生ヘテキルモノデアツテ, 南方カラ輸入サレテ偶發的ニ生ズル事ガ多イト想像サレル。ジャバアタリデハ茶園等ノ雜草トシテ極普通ノ由デアルカラソウ言フ事ガ有リ得ルデアラウ。從ツテヨク知ラレテキルはまくはがたト言フ和名ハアマリ適當デナク、寧ロ學名カラ譯シタ**いしがきくはがた**（植物總覽第1版）ガヨリヨクハナイカト思ハレル。內地人デ最初ニコレヲ採集シタノハ牧野博士デ土佐ノ一宮(イツク)村（1892 年）ニ於テデアツタ。